



Inhoud

- P1** Waar bestaat de verzadigde laag uit?
- P1** Aan het woord: André van Gerwen (eigenaar VSV): Blik vooruit na coronatijd
- P2** Verschillende sportvloeren
- P2** Veel voorkomende schades
- P2** Robotic Sports Partner van Cleanfix
- P3** Maak de juiste keuze voor een reinigingsmachine in de sporthal
- P3** Sportvloermanager365
- P3** Succes op de Paralympics
- P4** UV-C licht in de sport
- P4** De laatste revitalisatie
- P4** Wat hebben we gemeten



WAAR BESTAAT DE VERZADIGDE LAAG UIT?

Bij het constateren van een verzadigde laag op een sportvloer wordt snel gezegd, dat deze is ontstaan uit 'bloed, zweet en tranen'. Met minder populaire woorden: organische stoffen die afkomstig zijn van de sporter. Echter bestaat de verzadigde laag ook uit anorganische bestanddelen. Denk bijvoorbeeld aan kalk- en chemie-resten die achterblijven bij verkeerd schoonmaken, gruis van de muren en vuiligheid op schoenen die achterblijft.

We hebben dus met verschillende type vervuilingen te maken, waardoor de keuze voor een onderhoudsmiddel niet eenvoudig is. Uit de praktijk is gebleken, dat een sportvloer met een alkalische onderhoudsmiddel behandeld dient te worden. Voor regulier onderhoud moet een middel met 9 als Ph-waarde voldoende zijn en voor periodiek onderhoud dient deze waarde circa 11 te zijn.

Veiligessportvloer.nl gaat samen met TU Delft verder onderzoeken uit welke stoffen de verzadigde laag bestaat. Hiermee kunnen we nog beter de vloer revitaliseren en onze klanten adviseren. Zodra wij meer weten, informeren wij u!



Aan het woord... André van Gerwen (Eigenaar VSV)

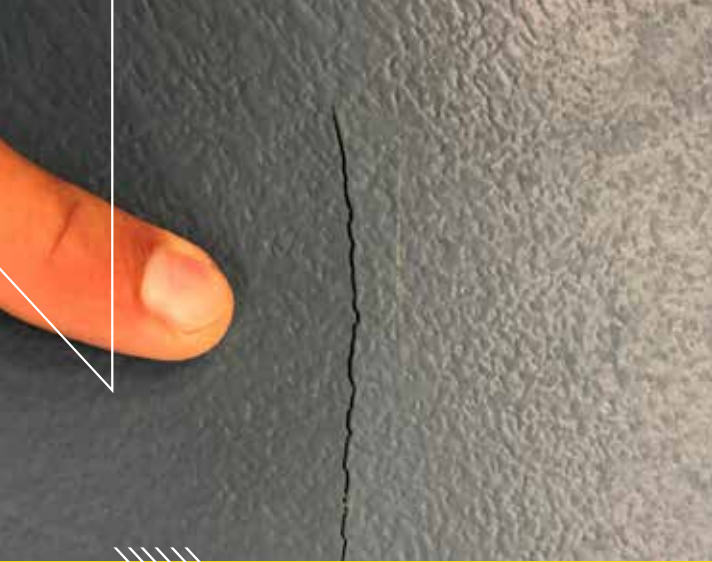
BLIK VOORUIT NA CORONATIJD

'De afgelopen anderhalve jaar zijn voor Veiligessportvloer.nl niet makkelijk geweest. Als er geen sport wordt beoefend, is de vervuiling een stuk minder. Ik ben daarom ook blij dat deze fase achter ons ligt en dat wij weer flinke 'beweging' merken.

Ondanks de ferme dip komen we met Veiligessportvloer.nl er sterk uit. Afgelopen periode is namelijk gebruikt om contacten aan te halen, de portal verder te optimaliseren, Sportvloermanager365 te introduceren en om partners om ons heen te verzamelen. Vooral op dit laatste ben ik erg trots. Zo werden samenwerkingen afgesloten met de TU Delft (zie artikel hierboven) en met Signify,

om met UV-C licht besmettingen in sportaccommodaties tegen te gaan (lees verder op pag. 4). Daarnaast werd Folkert Boer bereid gevonden om onze data verder te analyseren. Hij is Sport & Data Scientist (o.a. bij RKC Waalwijk) en gaat onze nieuwe inzichten geven met de data die wij voor en na elke revitalisatie verzamelen.





VEEL VOORKOMENDE SCHADES

Op sportvloeren komen we verschillende schades tegen. Oppervlakkige schades hoeven niet gerepareerd te worden. Dit zijn voornamelijk schades die veroorzaakt worden door (verkeerd) gebruik van de sporttoestellen.

Schades die dieper zijn (door de toplaag heen) dienen wel gerepareerd te worden. Anders komt er water en/of vuil bij de schokabsorberende laag, waardoor de schade groter en de vloer onveilig kan worden. Een andere type schade zijn de haarscheurtjes. De vloer kan in de loop van de tijd zijn vitaliteit verliezen. Door de kortere mate van uitrekbaarheid van de materiaal ontstaan er scheurtjes in de vloer. Aangezien dan ook de schokabsorberende laag aangetast kan worden door vuil en water, dienen deze op termijn te worden gerepareerd.



VERSCHILLENDE SPORTVLOEREN

We kennen in Nederland vier soorten sportvloeren. Zowel een punt- als een mix elastische vloer worden rechtstreeks op de ondergrond gelegd. Druk uw duim op deze vloer: is de deuk plaatselijk of breder dan uw duim? Bij het eerste hebben we het over een puntelastische vloer, bij dit laatste een mix-elastische. De bredere deuk komt door de dikkere onderlaag die de mix-elastische vloer heeft.

Een verende onderconstructie zit onder vlak- en combi-elastische vloeren en zorgt ervoor dat de sporter beter de energie terugkrijgt. Een houten sportvloer noemen we een vlakelastische vloer. Bij een combi-elastische vloer zit er een extra elastische laag van linoleum, PVC of Polyurethaan op de vlakelastische vloer. Hierdoor is de combi-elastische vloer een dure keuze, maar wel één met de ideale demping, mogelijk zonder naden en is eenvoudiger te onderhouden. Meer weten? Scan deze QR-code.



Vlak-elastisch



Mix-elastisch



Vlak-elastisch



Combi-elastisch



ROBOTIC SPORTS PARTNER VAN CLEANFIX

Veiligessportvloer.nl is 'Robotic Sports Partner' geworden van Cleanfix Benelux B.V. De schrobzuigmachines van Cleanfix werden al verkocht door Veiligessportvloer.nl, maar nu wordt Veiligessportvloer.nl ook ondersteund op het gebied van opleidingen, onderhoudsbeurten en (snelle) reparaties. Daarnaast komt er op korte termijn een nieuwe Cleanfix robot uit, die ideaal is voor het dagelijks onderhoud aan (grote) sportvloeren. De robot laadt zichzelf op en voert ook zelf het vuile water af. Samen met Cleanfix zal er een campagne opgezet worden voor deze unieke schoonmaakrobot. Wordt vervolgd!





MAAK DE JUISTE KEUZE VOOR EEN REINIGINGSMACHINE IN DE SPORTHAL

De keuze die gemaakt moet worden bij de aanschaf van een reinigingsmachine, hangt van een aantal factoren af. Men moet beslissen of de machine alleen voor de sportvloer wordt ingezet of ook voor bijv. de kleedkamers. Voor een sportvloer adviseren we in ieder geval een machine met een padhouder en zeker niet met een cilindrische borstel. Deze is namelijk geschikt voor vloeren met een dieper reliëf.

Een te kleine machine kan budgettair interessant zijn, maar als we kijken naar de totale kosten tijdens de levensduur (TCO), dan is een kleine schrobzuigmachine meestal een kostbare keuze. Een schrobzuigmachine met een accu als voeding is ideaal, want de verlengkabels die u bij een elektrisch apparaat nodig heeft, liggen dan niet in de weg. Maar er moet wel discipline aanwezig zijn om de status van de accu in de gaten te houden.

Scan de QR-code voor meer informatie!



SPORTVLOERMANAGER365

Wij merken dat we steeds meer onderdeel worden van een meerjarenonderhoudsplan (MJOP). Opdrachtgevers willen weten waar ze aan toe zijn, ook op lange termijn. Veiligessportvloer.nl heeft daarom www.sportvloermanager365.nl geïntroduceerd. In één oogopslag ziet men de maandelijkse investering voor het goed onderhouden van de sportvloer. Of beter gezegd: men ziet wat het kost om continu te beschikken over een veilige sportvloer. En niet te vergeten: het full service abonnement verlengt ook de levensduur van uw vloer!

SUCCES OP DE PARALYMPICS

Veiligessportvloer.nl streeft altijd naar het halen van een topprestatie op zowel sportief als zakelijk gebied. Maar wij geloven ook in het ontwikkelen van talent. Daarom steunt Veiligessportvloer.nl ook sporters met een bijzonder verhaal. Waaronder Kimberly Alkemade en Niels Vink die beiden naar de Paralympics in Tokyo zijn gegaan. Kimberly ging met brons naar huis op de 200 meter sprint en Niels won maar liefst goud (dubbelspel) en brons (enkelspel) met rolstoeltennissen! Gefeliciteerd, kanjers! We zijn trots op jullie!



UV-C LICHT IN DE SPORT

Veiligessportvloer.nl richt zich op het creëren van een veilige sportomgeving. We zijn voornamelijk gefocust op sportvloeren en andere misstanden in sportaccommodaties. De lucht zit vol met virussen, bacteriën en schimmels. Maar ze worden pas een probleem wanneer ze infecties overdragen. Samen met wereldspeler Signify zijn wij gestart met een totaalconcept UV-C verlichting, speciaal voor sportaccommodaties. UV-C licht desinfecteert de lucht en schakelt virussen en bacteriën binnen 6 seconden voor 99,9999% uit. We ervaren helaas nog steeds wat een virus teweeg kan brengen. Niet voor niets zijn bijvoorbeeld de kleedkamers van PSV voorzien van het concept van Signify.

UV-C licht draagt bij aan een veiligere (sport)omgeving voor iedereen. Wilt u meer te weten komen over de mogelijkheden? Neem dan contact met ons op. Wij helpen u graag aan een gezondere en veilige sportaccommodatie! Op de foto ziet u een UV-C module die wij onlangs in de gemeente Vlaardingen hebben geplaatst.



DE LAATSTE REVITALISATIE

In opdracht van Dienst Justitiële Inrichtingen heeft Veiligessportvloer.nl onlangs de gymzalen van een Penitentiaire Inrichting gerevitaliseerd en gekeurd. De sportvloeren waren voor de revitalisatie verzaagd, voornamelijk door het van buiten naar binnenlopen met dezelfde schoeisel. Voor aanvang van de revitalisatie scoorde de vloer 'voorwaardelijk veilig', daarna 'zeer veilig'.

Stroefheid: van 0,36 naar 0,82
Glanswaarde: van 10,9 naar 4,0

Signify

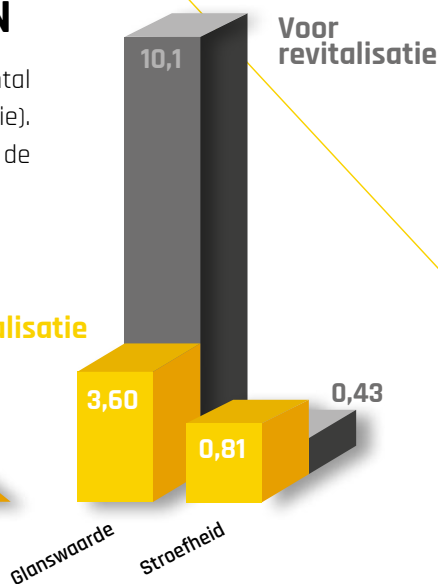
WAT HEBBEN WE GEMETEN

Afgelopen maand zijn er weer een groot aantal sportvloeren gekeurd (met en zonder revitalisatie). Hier treft u de gemiddelde resultaten van de verschillende metingen:

Schokabsorptie **29,6%**

Oppervlakte hardheid **82%**

Na
revitalisatie



VEILIGESPORTVLOER

keuring | revitalisatie | advies

Croy 47A, 5653 LC Eindhoven
t. +31 (0)88 170 06 16
info@veiligessportvloer.nl
www.veiligessportvloer.nl